X-pand into the Future

eurex *rundschreiben 097/13*

Datum: 16. Mai 2013
Empfänger: Alle Handelsteilnehmer der Eurex Deutschland und Eurex Zürich sowie Vendoren
Autorisiert von: Jürg Spillmann

⚠ **Hohe Priorität**

Neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange:
1. Verkürzte Produktmigration der Fixed Income-Produkte
2. Änderung Preisverzeichnis für den Anschlussvertrag
3. Änderung Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag

Verweis auf Eurex-Rundschreiben: 226/12, 282/12, 016/13, 039/13, 057/13, 083/13

Kontakt: Markets Services Team, T +49-69-211-1 31 18, technology.roadmap@eurexchange.com

Zielgruppe:	**Anhänge:**
Ü Alle Abteilungen	1. Preisverzeichnis zum Vertrag über die technische Anbindung und die Nutzung der Handels-EDV der Eurex Deutschland und der Eurex Zürich (Anschlussvertrag) 2. Preisverzeichnis zum Vertrag über die technische Anbindung an die Eurex Handels-EDV für einen Multi-Member-Frontend-System Betreiber (Betreiber-Anschlussvertrag)

Zusammenfassung:

1. Migration der Fixed Income-Produkte
Aufgrund der bislang erfolgreich verlaufenen Produktmigration und vor dem Hintergrund von Anfragen der Eurex-Teilnehmer hat Eurex entschieden, die ursprünglich für den Zeitraum 10. Juni bis 12. Juni 2013 geplante Migration der Fixed Income-Produkte zu verkürzen. Die Migration der verbleibenden Fixed Income-Produkte wird an einem einzigen Tag, dem **10. Juni 2013** durchgeführt.

2. Änderung Preisverzeichnis für den Anschlussvertrag
Während des Produktmigrationszeitraums werden nur die Anbindungskosten für das bestehende Eurex®-Handelssystem berechnet. Mit dem Ende der Migration werden die Preise für die Anbindung an die neue Handelsarchitektur zum **1. Juli 2013** in Kraft treten.

3. Änderung Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag
Das Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag wurde angepasst. Für die Anbindung eines Handelsteilnehmers an Eurex EMDI über eine Multi-Member Betreiber-Installation wird vom Betreiber ein monatliches Entgelt von 500 EUR pro Teilnehmer erhoben. Alle Betreiber sind angehalten, bis spätestens 30. Juni 2013 ihre bisher als an die Enhanced Broadcast Solution angebunden gemeldeten Handelsteilnehmer über den Service „Anfragen und Konfiguration" auf Handelsteilnehmer mit Anbindung an Eurex EMDI umzustellen.

eurex

Eurex Deutschland
Börsenplatz 4
60313 Frankfurt/Main
Postanschrift:
60485 Frankfurt/Main
Deutschland

T +49-69-211-1 17 00
F +49-69-211-1 17 01
memberservices@
eurexchange.com
Internet:
www.eurexchange.com

Geschäftsführung:
Dr. Thomas Book, Michael Peters,
Andreas Preuß, Peter Reitz,
Jürg Spillmann

ARBN: 101 013 361

Neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange:
1. Verkürzte Produktmigration der Fixed Income-Produkte
2. Änderung Preisverzeichnis für den Anschlussvertrag
3. Änderung Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag

Seit Dezember 2012 werden die auf Eurex handelbaren Produkte schrittweise auf die neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange migriert.

1. Migration der Fixed Income-Produkte

Die Produktmigration ist nun fast abgeschlossen. Aufgrund der bislang erfolgreich verlaufenen Produktmigration und vor dem Hintergrund von Anfragen der Eurex-Teilnehmer hat Eurex entschieden, die ursprünglich für den Zeitraum 10. Juni bis 12. Juni 2013 geplante Migration der Fixed Income-Produkte zu verkürzen.

Die Migration der verbleibenden Fixed Income-Produkte wird an einem einzigen Tag durchgeführt. Die Produkte werden am **10. Juni 2013** zum Handelsstart auf der neuen Handelsarchitektur aktiv sein.

Eine entsprechend aktualisierte Produktliste zur Migration (.csv-Datei) steht zum Download auf der Eurex-Website www.eurexchange.com unter folgendem Link zur Verfügung:

Technology > New trading architecture > System documentation > Production > Products for Product Migration

Mit der Migration der verbleibenden Fixed Income-Produkte am 10. Juni 2013 ist die Produktmigration auf die neue Handelsarchitektur der Eurex Exchange abgeschlossen.

2. Änderung Preisverzeichnis für den Anschlussvertrag

Wie in Eurex-Rundschreiben 282/12 angekündigt, werden während des Produktmigrationszeitraums nur die Anbindungskosten für das bestehende Eurex®-Handelssystem berechnet.

Mit dem Ende der Migration, wie in Abschnitt 1. beschrieben, **werden die Preise für die Anbindung an die neue Handelsarchitektur zum 1. Juli 2013 in Kraft treten.**

Im Zuge dessen wurde das Preisverzeichnis für den Anschlussvertrag angepasst, sodass alle Preise für bestehende und neue Eurex Trading- und Back-Office-Sessions für die neue Handelsarchitektur enthalten sind.

Bitte beachten Sie, dass bestehende Kundenanbindungen an das alte Eurex®-Handelssystem nicht automatisch durch Eurex gekündigt werden. Falls gewünscht, müssen Teilnehmer die Kündigung der Anbindung selbst vornehmen.

3. Änderung Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag

Das Preisverzeichnis für den Betreiber-Anschlussvertrag wurde angepasst. Für die Anbindung eines Handelsteilnehmers an Eurex EMDI über eine Multi-Member Betreiber-Installation wird vom Betreiber ein monatliches Entgelt von 500 EUR pro Teilnehmer erhoben.

Alle Betreiber sind angehalten, bis spätestens 30. Juni 2013 ihre bisher als an die Enhanced Broadcast Solution angebunden gemeldeten Handelsteilnehmer über den Service „Anfragen und Konfiguration" auf Handelsteilnehmer mit Anbindung an Eurex EMDI umzustellen. Der Service „Anfragen und Konfiguration" steht in der Member Section auf der Eurex-Website www.eurexchange.com zur Verfügung. Alle verbleibenden Einträge für Handelsteilnehmer mit Anbindung an Enhanced Broadcast Solution werden automatisch am 30. Juni 2013 in Handelsteilnehmer mit Anbindung an Eurex EMDI umgestellt.

Die entsprechenden Dokumente sind diesem Rundschreiben angehängt.

16. Mai 2013

Preisverzeichnis zum Vertrag über die technische Anbindung und die Nutzung der Handels-EDV der Eurex Deutschland und der Eurex Zürich (Anschlussvertrag)

1. Anbindungsentgelte ~~bestehende~~ alte Handelsarchitektur

Anbindungskomponente	Anbindungs-format	Teilnehmer-Lokation	Verfügbare Bandbreite				
			1 Mbit/s	1.5 Mbit/s (USA)	2 Mbit/s (Europa)	10 Mbit/s	10 Gbit/s (1)
Handels-Zugang			**Entgelt pro Monat***				
Ausschliesslicher Eurex Trading GUI Zugang	Browser	Alle verfügbaren	300 € pro Token	-	-	-	-
Eurex Multi-Interface Channel (MIC)	Internetleitung	Alle verfügbaren	500 €	750 €		-	-
	Standleitung	Alle verfügbaren	750 € (ersten zwei) 2.000 € (ab dritter)	1.250 € (ersten zwei) 2.500 € (ab dritter)		-	-
		Tier 1	-			3.000 €	
		Tier 2					
		Tier 3				6.000 €	
		Tier 4					
		Tier 5				10.000 €	
		Tier 6				20.000 €	
		Tier 7				30.000 €	
		Tier 8				-	
	Standleitung	Proximity (London)				3.000 €	-
	Standleitung	Co-Location	1.500 €	-	2.000 €	2.500 €	-
Eurex FIX Channel	Konsolidierte Bandbreite	Innerhalb existierender EnBS Anbindung	700 €	-	800 €	1,400 €	-
Enhanced Transaction Solution (ETS) Enhanced Confirmation Solution (ECS)	Konsolidierte Bandbreite	Innerhalb existierender EnBS Anbindung	700 €	-	-	1.400 €	-
	Standleitung	Proximity (London)	-	-		3.000 €	-
		Co-Location	1.500 €	-	2.000 €	2.500 €	6.000 €

Nutzung des Handelssystems	Anbindungs-format	Entgelt pro Monat	
ETS 50 Session (max. 50 Transaktionen/Sekunde)	-	Max. 1.000 € Rabatt pro Teilnehmer und Monat	250 €
ETS 150 Session (max. 150 Transaktionen/Sekunde)			500 €
FIX Session (max. 50 Transaktionen/Sekunde)			250 €
Enhanced Confirmation Solution Session	-	-	2 Sessions kostenfrei, 100 € ab der Dritten
Eurex FIX Back-Office Session			
Eurex Trading GUI Token (2)	Gültige Anbindung erforderlich	-	4 Tokens kostenfrei, 300 € ab dem Fünften
Anbindung über Multi Member Frontend Provider	-	-	kostenfrei

Legende	
*	Preise sind nur für aktuell bestehende Lokationen von Eurex Teilnehmern gültig (Stand: 1.09.2011)
Tier 1	Amsterdam, Chicago, Dublin, Frankfurt, London, Milan, New York City, Paris, Zurich
Tier 2	Helsinki, Madrid, Vienna
Tier 3	Belgium, Denmark, France, Germany, Italy Luxembourg, Netherlands, Switzerland, United Kingdom, USA
Tier 4	Austria, Finland, Portugal, Singapore, Spain, Sweden
Tier 5	Australia
Tier 6	Greece
Tier 7	Gibraltar
Tier 8	Dubai
-	Nicht verfügbar; Nicht anwendbar
Gültige Anbindung erforderlich	Internetleitung, Standleitung, Konsolidierte Bandbreite (abhängig von technischen Anforderungen)
EnBS	Für Anbindungen an das Enhanced Broadcast Solution (EnBS) Angebot der Eurex Frankfurt AG entstehen weitere Kosten
Proximity	Ein Serviceangebot der Deutsche Börse AG, für den weitere Kosten entstehen
Co-Location	Co-Location wird im Equinix Data Center Frankfurt und Colt Data Center Frankfurt angeboten
(1)	10 Gbit/s Anbindung wird nur im Equinix Data Center Frankfurt angeboten
(2)	Ersatz für verlorene oder nicht zurückgegebene Tokens werden mit 50 € pro Token in Rechnung gestellt

Erläuterungen:

Je nach gewählter Anbindungskomponente und der Anzahl der gewählten Anbindungskomponenten werden monatlich Anbindungsentgelte seitens der Eurex Frankfurt AG in Rechnung gestellt.

Die Gesamtsumme der monatlichen Anbindungsentgelte ergibt sich aus der Gesamtzahl der für einen Handelsteilnehmer bereitgestellten Anbindungen, multipliziert mit dem entsprechenden Preis pro Anbindungskomponente.

2. Anbindungsentgelte neue Handelsarchitektur

Service	Bandbreite (Mbit/s)	Anbindungspreise (EUR/Monat)								
		Co-Location (Equinix)	Access Point (London)	Standleitung in Bereich A1	Standleitung in Bereich A2	Standleitung in Bereich B1	Standleitung in Bereich B2	Standleitung in Bereich C	Standleitung in Bereich D	iAccess
Eurex Multi-Interface Channel (MIC)	1,5 (USA)	-	-	-	750	-	750	-	-	500[X1]
	2	-	-	-	-	-	-	-	750	500[X1]
	5	750	750	750	-	750	-	750	-	500[X1]
	80	3.000	3.600	4.500	4.500	8.100	8.100	9.200	-	-
	260	4.000	4.600	5.800	-	9.900	-	11.000	-	-
	760	5.000	5.600	7.000	-	11.600	-	12.800	-	-
Co-Location Mkt. Daten Eurex EMDI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Co-Location Transaktion Eurex ETI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Eurex GUI-Channel (in Kombination mit MIC)	1	40	50	60	R	100	R	110	-	-
	3	110	140	170	R	300	R	340	-	
	10	380	480	600	R	1.000	R	1.100	-	
	40	1.500	1.840	2.300	R	4.000	R	4.600	-	
Eurex GUI via Internet	n/a	300[X2]								
Dedizierter Eurex GUI-Channel (ohne MIC)	5	-	-	750	R	750	R	750	-	-
	10	-	-	900	R	1.600	R	1.800	-	
	40	-	-	2.300	R	4.000	R	4.600	-	

Legende	
Tier A1	Stadtgebiete von Amsterdam, Frankfurt, London, Mailand, Paris und Zürich
Tier A2	Stadtgebiete von Chicago und New York
Tier B1	Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Niederlande, Schweiz
Tier B2	U.S.A.
Tier C	Belgien, Irland, Italien, Luxemburg, Österreich, Schweden, Spanien
Tier D	Australien, Finnland, Gibraltar, Griechenland, Hong Kong, Singapur
R und andere Standorte	Verfügbarkeit von MIC mit hoher Bandbreite (80 Mbit/s, 260 Mbit/s und 760 Mbit/s) und Eurex Trader GUI in anderen Lokationen auf Anfrage.
X1	• Für die Variante „Combined Access“ wird die Bandbreite der iAccess-Anbindung mit der Bandbreite der zugehörigen Standleitung gleichgesetzt.
X2	• GUI-Anbindung über das Internet ist kostenfrei für Teilnehmer mit einer MIC, einem GUI-Channel, einer 10 Gbit/s-Leitung in Co-Location oder falls eine Anbindung über einen Service Provider genutzt wird. Ansonsten gilt der der Preis von EUR 300/Monat (pro Teilnehmer, Anzahl der offenen Eurex Trader GUIs unbegrenzt).
Bemerkungen	• Die Preise pro Bereich verstehen sich als Referenzpreise und können je nach genauem Standort des Teilnehmers und der technischen Machbarkeit abweichen. Preise für andere Lokationen auf Anfrage. • Einziger derzeit verfügbarer Access Point ist London Telehouse. Andere Lokationen auf Anfrage. • Der frühere Aufschlag ab der dritten Leitung entfällt für die neuen Anbindungsvarianten. • Die 10 Gbit/s-Bandbreite ist nur in Co-Location (Equinix) verfügbar, nicht in Colt Proximity.

Nutzung des Handelsystems	Entgelt pro Monat
Eurex ~~ETS~~ ETI Low Frequency Light~~50~~ Session (max. 50 Transaktionen/Sekunde)	250 €
Eurex ETI High Frequency Light Session (max. 50 Transaktionen/Sekunde)	250 €
Eurex ~~ETS~~ ETI Low Frequency Full ~~150~~ Session (max. 150 Transaktionen/Sekunde)	500 €
Eurex ETI High Frequency Full Session (max. 150 Transaktionen/Sekunde)	500 €
Eurex FIX Trading Session (max. 50 Transaktionen/Sekunde)	250 €
Eurex FIX Back Office Session	100 €
Eurex ETI Back Office Session	100 €
• Die monatlichen Entgelte für ET~~S~~I- und FIX-Sessions werden pro Teilnehmer und Monat bis zu einem Betrag von max. 1.000 € zu 100% rabattiert.	
Enhanced Confirmation Solution	2 Sessions kostenfrei 100 € ab der Dritten
Eurex Trading GUI Token	4 Tokens kostenfrei 300 € ab dem Fünften • Voraussetzung: Internetleitung oder Standleitung • Ersatz für verlorene oder nicht zurückgegebene Tokens werden mit 150 € in Rechnung gestellt.
Anbindung über Multi-Member System Provider	0 €

Erläuterungen:

Je nach gewählter Anbindungskomponente und der Anzahl der gewählten Anbindungskomponenten werden monatlich Anbindungsentgelte seitens der Eurex Frankfurt AG in Rechnung gestellt.

Die Gesamtsumme der monatlichen Anbindungsentgelte ergibt sich aus der Gesamtzahl der für einen Handelsteilnehmer bereitgestellten Anbindungen, multipliziert mit dem entsprechenden Preis pro Anbindungskomponente.

3. Fälligkeit

Anbindungsentgelte werden monatlich in Rechnung gestellt und sind am dritten Geschäftstag des folgenden Kalendermonats fällig.

Anhang 1 zum Preisverzeichnis

Eurex Enhanced Broadcast Solution Anbindung

Standleitungsbasierte Anbindungen

Monatliches Anbindungsentgelt pro Anbindung:

<table>
<tr><th></th><th colspan="12">Bandbreite</th></tr>
<tr><th>Stufe</th><th>10 MB</th><th>20 MB</th><th>30 MB</th><th>50 MB</th><th>60 MB</th><th>70 MB</th><th>100 MB</th><th>120 MB</th><th>600 MB</th><th>1 GB</th><th>10 GB
(1)</th><th>Lokationen*</th></tr>
<tr><td>0</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.500€</td><td>2.500€</td><td>2.700€</td><td>3.000€</td><td rowspan="4">Nicht verfügbar</td><td>Proximity Service Frankfurt**</td></tr>
<tr><td>1</td><td>3.000€</td><td>3.500€</td><td>3.800€</td><td>4.200€</td><td>4.350€</td><td>4.500€</td><td colspan="2">Nicht verfügbar</td><td>Auf Anfrage (nur London)</td><td>Nicht verfügbar</td><td>Proximity Service London, Amsterdam, Chicago, Dublin, Frankfurt, London, Mailand, New York City, Paris, Zürich</td></tr>
<tr><td>2</td><td>3.000€</td><td colspan="5">Auf Anfrage</td><td colspan="4">Nicht verfügbar</td><td>Helsinki, Madrid, Wien</td></tr>
<tr><td>3</td><td>6.000€</td><td>7.500€</td><td>8.500€</td><td>9.500€</td><td colspan="2">Auf Anfrage</td><td colspan="4">Nicht verfügbar</td><td>Belgien, Dänemark, Frankreich, Deutschland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Schweiz, Großbritannien, USA</td></tr>
</table>

4	6.000€	Auf Anfrage				Nicht verfügbar					Österreich, Finnland, Portugal, Singapur, Spanien, Schweden
5	10.000€	13.200€	16.300€	21.600€	Auf Anfrage	Nicht verfügbar					Australien
6	20.000€	27.600€	27.600€	55.800€	Auf Anfrage	Nicht verfügbar					Griechenland
7	30.000€	Auf Anfrage				Nicht verfügbar					Gibraltar
8	Nicht verfügbar										Dubai
Co-Location					2.000€		2.500€	2.700€	3.000€	6.000€	Co-Location wird im Equinix Data Center Frankfurt und Colt Data Center Frankfurt angeboten

* Preise für die Stufen 3 bis 8 sind nur für aktuell bestehende Lokationen von Eurex Teilnehmern gültig

** Proximity Services, d.h. Vermietung von Rechenzentrumsfläche und Rackspace für Eurex-Teilnehmer, werden von der Deutsche Börse AG und ihren Kooperationspartnern gegen Entgelt angeboten.

(1) 10 Gbit/s Anbindung wird nur im Equinix Data Center Frankfurt angeboten

Preisverzeichnis zum Vertrag über die technische Anbindung an die Eurex Handels-EDV für einen Multi-Member-Frontend-System Betreiber (Betreiber-Anschlussvertrag)

1. Anbindungsentgelte ~~bestehende~~alte ~~-~~Handelsarchitektur

Anbindungskomponente	Anbindungs-format	Teilnehmer-Lokation	Verfügbare Bandbreite				
			1 Mbit/s	1.5 Mbit/s (USA)	2 Mbit/s (Europa)	10 Mbit/s	10 Gbit/s (1)
Handels-Zugang			**Entgelt pro Monat***				
Ausschliesslicher Eurex Trading GUI Zugang	Browser	Alle verfügbaren	300 € pro Token	-	-	-	-
Eurex Multi-Interface Channel (MIC)	Internetleitung	Alle verfügbaren	500 €	750 €		-	-
	Standleitung	Alle verfügbaren	750 € (ersten zwei) 2.000 € (ab dritter)	1.250 € (ersten zwei) 2.500 € (ab dritter)		-	-
		Tier 1	-			3.000 €	
		Tier 2					
		Tier 3				6.000 €	
		Tier 4					
		Tier 5				10.000 €	
		Tier 6				20.000 €	
		Tier 7				30.000 €	
		Tier 8				-	
	Standleitung	Proximity (London)				3.000 €	-
	Standleitung	Co-Location	1.500 €	-	2.000 €	2.500 €	-
Eurex FIX Channel	Konsolidierte Bandbreite	Innerhalb existierender EnBS Anbindung	700 €	-	800 €	1,400 €	-
Enhanced Transaction Solution (ETS) Enhanced Confirmation Solution (ECS)	Konsolidierte Bandbreite	Innerhalb existierender EnBS Anbindung	700 €	-	-	1.400 €	-
	Standleitung	Proximity (London)	-	-		3.000 €	-
		Co-Location	1.500 €	-	2.000 €	2.500 €	6.000 €

Legende	
*	Preise sind nur für aktuell bestehende Lokationen von Eurex Teilnehmern gültig (Stand: 1.09.2011)
Tier 1	Amsterdam, Chicago, Dublin, Frankfurt, London, Milan, New York City, Paris, Zurich
Tier 2	Helsinki, Madrid, Vienna
Tier 3	Belgium, Denmark, France, Germany, Italy Luxembourg, Netherlands, Switzerland, United Kingdom, USA
Tier 4	Austria, Finland, Portugal, Singapore, Spain, Sweden
Tier 5	Australia
Tier 6	Greece
Tier 7	Gibraltar
Tier 8	Dubai
-	Nicht verfügbar; Nicht anwendbar
Gültige Anbindung erforderlich	Internetleitung, Standleitung, Konsolidierte Bandbreite (abhängig von technischen Anforderungen)
EnBS	Für Anbindungen an das Enhanced Broadcast Solution (EnBS) Angebot der Eurex Frankfurt AG entstehen weitere Kosten
Proximity	Ein Serviceangebot der Deutsche Börse AG, für den weitere Kosten entstehen
Co-Location	Co-Location wird im Equinix Data Center Frankfurt und Colt Data Center Frankfurt angeboten
(1)	10 Gbit/s Anbindung wird nur im Equinix Data Center Frankfurt angeboten

Erläuterungen:

Je nach gewählter Anbindungskomponente und der Anzahl der gewählten Anbindungskomponenten werden monatlich Anbindungsentgelte seitens der Eurex Frankfurt AG in Rechnung gestellt.

Die Gesamtsumme der monatlichen Anbindungsentgelte ergibt sich aus der Gesamtzahl der für einen Betreiber bereitgestellten Anbindungen, multipliziert mit dem entsprechenden Preis pro Anbindungskomponente.

2. Anbindungsentgelte neue Handelsarchitektur

Service	Bandbreite (Mbit/s)	Anbindungspreise (EUR/Monat)								
		Co-Location (Equinix)	Access Point (London)	Standleitung in Bereich A1	Standleitung in Bereich A2	Standleitung in Bereich B1	Standleitung in Bereich B2	Standleitung in Bereich C	Standleitung in Bereich D	iAccess
Eurex Multi-Interface Channel (MIC)	1,5 (USA)	-	-	-	750	-	750	-	-	500[X1]
	2	-	-	-	-	-	-	-	750	500[X1]
	5	750	750	750	-	750	-	750	-	500[X1]
	80	3.000	3.600	4.500	4.500	8.100	8.100	9.200	-	-
	260	4.000	4.600	5.800	-	9.900	-	11.000	-	-
	760	5.000	5.600	7.000	-	11.600	-	12.800	-	-
Co-Location Mkt. Daten Eurex EMDI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Co-Location Transaktion Eurex ETI	10.000	4.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Eurex GUI-Channel (in Kombination mit MIC)	1	40	50	60	R	100	R	110	-	-
	3	110	140	170	R	300	R	340	-	
	10	380	480	600	R	1.000	R	1.100	-	
	40	1.500	1.840	2.300	R	4.000	R	4.600	-	
Eurex GUI via Internet	n/a	300[X2]								
Dedizierter Eurex GUI-Channel (ohne MIC)	5	-	-	750	R	750	R	750	-	-
	10	-	-	900	R	1.600	R	1.800	-	
	40	-	-	2.300	R	4.000	R	4.600	-	

Legende	
Tier A1	Stadtgebiete von Amsterdam, Frankfurt, London, Mailand, Paris und Zürich
Tier A2	Stadtgebiete von Chicago und New York
Tier B1	Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Niederlande, Schweiz
Tier B2	U.S.A.
Tier C	Belgien, Irland, Italien, Luxemburg, Österreich, Schweden, Spanien
Tier D	Australien, Finnland, Gibraltar, Griechenland, Hong Kong, Singapur
R und andere Standorte	Verfügbarkeit von MIC mit hoher Bandbreite (80 Mbit/s, 260 Mbit/s und 760 Mbit/s) und Eurex Trader GUI in anderen Lokationen auf Anfrage.
X1	• Für die Variante „Combined Access“ wird die Bandbreite der iAccess-Anbindung mit der Bandbreite der zugehörigen Standleitung gleichgesetzt.
X2	• GUI-Anbindung über das Internet ist kostenfrei für Betreiber mit einer MIC, einem GUI-Channel, einer 10 Gbit/s-Leitung in Co-Location. Ansonsten gilt der der Preis von EUR 300/Monat (pro Teilnehmer, Anzahl der offenen Eurex Trader GUIs unbegrenzt).
Bemerkungen	• Mit Ausnahme von Disaster Recovery-Standorten der Betreiber müssen Standleitungen aus Gründen der Ausfallsicherheit immer redundant bestellt werden. • Die Preise pro Bereich verstehen sich als Referenzpreise und können je nach genauem Standort des Teilnehmers und der technischen Machbarkeit abweichen. Preise für andere Lokationen auf Anfrage. • Einziger derzeit verfügbarer Access Point ist London Telehouse. Andere Lokationen auf Anfrage. • Der frühere Aufschlag ab der dritten Leitung entfällt für die neuen Anbindungsvarianten. • Die 10 Gbit/s-Bandbreite ist nur in Co-Location (Equinix) verfügbar, nicht in Colt Proximity.

Erläuterungen:

Je nach gewählter Anbindungskomponente und der Anzahl der gewählten Anbindungskomponenten werden monatlich Anbindungsentgelte seitens der Eurex Frankfurt AG in Rechnung gestellt.

Die Gesamtsumme der monatlichen Anbindungsentgelte ergibt sich aus der Gesamtzahl der für einen Betreiber bereitgestellten Anbindungen, multipliziert mit dem entsprechenden Preis pro Anbindungskomponente.

3. Anbindung über Multi-Member Betreiber Installationen

Für die Anbindung eines Handelsteilnehmers an ~~die~~ Eurex EMDI ~~Enhanced Broadcast Solution~~ über eine Multi-Member Betreiber Installation wird vom Betreiber ein monatliches Entgelt von 500 EUR pro Teilnehmer erhoben.

4. Fälligkeit

Anbindungsentgelte werden monatlich in Rechnung gestellt und sind am dritten Geschäftstag des folgenden Kalendermonats fällig.

Anhang 1 zum Preisverzeichnis

Eurex Enhanced Broadcast Solution Anbindung

Standleitungsbasierte Anbindungen

Monatliches Anbindungsentgelt pro Anbindung:

<table>
<tr><th></th><th colspan="12">Bandbreite</th></tr>
<tr><td>Stufe</td><td>10 MB</td><td>20 MB</td><td>30 MB</td><td>50 MB</td><td>60 MB</td><td>70 MB</td><td>100 MB</td><td>120 MB</td><td>600 MB</td><td>1 GB</td><td>10 GB (1)</td><td>Lokationen*</td></tr>
<tr><td>0</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.000€</td><td>2.500€</td><td>2.500€</td><td>2.700€</td><td>3.000€</td><td rowspan="5">Nicht verfügbar</td><td>Proximity Service Frankfurt**</td></tr>
<tr><td>1</td><td>3.000€</td><td>3.500€</td><td>3.800€</td><td>4.200€</td><td>4.350€</td><td>4.500€</td><td colspan="2">Nicht verfügbar</td><td>Auf Anfrage (nur London)</td><td>Nicht verfügbar</td><td>Proximity Service London, Amsterdam, Chicago, Dublin, Frankfurt, London, Mailand, New York City, Paris, Zürich</td></tr>
<tr><td>2</td><td>3.000€</td><td colspan="5">Auf Anfrage</td><td colspan="4">Nicht verfügbar</td><td>Helsinki, Madrid, Wien</td></tr>
<tr><td>3</td><td>6.000€</td><td>7.500€</td><td>8.500€</td><td>9.500€</td><td colspan="2">Auf Anfrage</td><td colspan="4">Nicht verfügbar</td><td>Belgien, Dänemark, Frankreich, Deutschland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Schweiz, Großbritannien, USA</td></tr>
</table>

4	6.000€	Auf Anfrage				Nicht verfügbar					Österreich, Finnland, Portugal, Singapur, Spanien, Schweden
5	10.000€	13.200€	16.300€	21.600€	Auf Anfrage	Nicht verfügbar					Australien
6	20.000€	27.600€	27.600€	55.800€	Auf Anfrage	Nicht verfügbar					Griechenland
7	30.000€	Auf Anfrage				Nicht verfügbar					Gibraltar
8	Nicht verfügbar										Dubai
Co-Location					2.000€		2.500€	2.700€	3.000€	6.000€	Co-Location wird im Equinix Data Center Frankfurt und Colt Data Center Frankfurt angeboten

* Preise für die Stufen 3 bis 8 sind nur für aktuell bestehende Lokationen von Eurex Teilnehmern gültig

** Proximity Services, d.h. Vermietung von Rechenzentrumsfläche und Rackspace für Eurex-Teilnehmer, werden von der Deutsche Börse AG und ihren Kooperationspartnern gegen Entgelt angeboten.

(1) 10 Gbit/s Anbindung wird nur im Equinix Data Center Frankfurt angeboten